



FICHA TECNICA

PROCOBAR FILTRO 10

Código: 127.1868

Grupo: Productos para la madera

DESCRIPCIÓN

Barniz transparente de color ambarino a base de resinas óleo-sintéticas y productos absorbedores de las radiaciones UV.

PROPIEDADES

- * Máxima resistencia a la intemperie y a radiaciones ultravioleta.
- * Brochabilidad muy buena.
- * Excelente brillo.
- * Gran elasticidad.
- * Totalmente lavable.

USOS

Para el barnizado de toda clase de superficies de madera en exteriores donde se requiera la máxima resistencia a la intemperie especialmente en zonas de alta montaña. Indicado para la protección de puertas, ventanas, verjas, persianas, etc., que están soportando directamente las radiaciones solares.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Resinas alquídicas especiales.	
Pigmentos	Oxido de hierro Transparentes.	
Disolvente	Hidrocarburos alifáticos.	
Brillo	Brillante.	
Color	Ambarino.	
Contenido en sólidos	54% ± 2 en volumen.	62% ± en peso.
COV	395 g/L	
Densidad	0,9 ± 0,05 Kgr/Lt.	
Viscosidad	90 seg. ± 2 C.F. n° 4	
Secado a 23°C. y 50% H.R.	Sin pegajosidad: 6 - 8 horas.	
Repintado	24 horas.	
Rendimiento teórico	12 - 16 m ² /Lt. aproximadamente.	
Espesor de película	60-80 micras húmedas. 35-45 micras secas.	
	El rendimiento práctico varia en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado de dilución.	

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	5 y 40°C.
Máxima humedad relativa	85 %

Útiles de Aplicación	<u>Brocha/rodillo</u>	<u>Pistola aerográfica</u>
Disolvente	160.0920	160.0920
Dilución	No precisa	5-10% en volumen
Limpieza de útiles	Disolvente Sintéticos y Grasos 160.0920 o Limpín 152.0923.	
SISTEMAS DE APLICACIÓN	Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.	
Preparación previa	La superficie ha de estar seca y completamente limpia de polvo, grasas, ceras, sal, etc.	
Madera nueva	La primera capa se dará con el producto diluido al 10-15%. Pasadas 24 horas, líjese suavemente y aplicar las capas siguientes con el producto sin diluir.	
Madera barnizada	Si el barniz antiguo se encuentra en buen estado, limpiar, lijar la superficie y aplicar Procohar Filtro 10. Si el barniz se encuentra en mal estado, agrietado, blanquecino o mal adherido, eliminarlo mediante lijado o con Quitapinturas y proceder como en madera nueva.	
Superficies pintadas	Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.	
OBSERVACIONES	Es conveniente lijar suavemente entre capas, para obtener la máxima adherencia. Si desea proteger la madera contra insectos, pudriciones y manchas de hongos, aplíquese como capa de fondo Procotec Fondo Incoloro. Para obtener la máxima resistencia al exterior, se aconseja dar tres manos de Procohar Filtro 10. Debido a la combinación de productos absorbedores de radiaciones UV, este producto aumenta la intensidad de coloración con sucesivas capas.	

INFORMACIÓN ADICIONAL

Precauciones de Uso y Manipulación	Los tratamientos tales como lijado, soldado, quemado, etc., de las películas de pintura, pueden generar polvo y/o humos peligrosos. Trabajar en zonas bien ventiladas. Usar equipo de protección personal (respiratorio) adecuado, cuando sea necesario.
Instrucciones de Seguridad	Consultar etiquetado del envase. Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.
Tiempo de almacenaje	36 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los estándares de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

